

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN
MENGUNAKAN METODE CERAMAH DENGAN LEAFLET
TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN
PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI DESA
WONOREJO POLOKARTO**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan



Disusun Oleh:

ALFAN PRAMIPUTRA

J210100017

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2014

HALAMAN PENGESAHAN

EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN
METODE CERAMAH DENGAN LEAFLET TERHADAP
PENINGKATAN PENGETAHUAN PENCEGAHAN DEMAM
BERDARAH DENGUE DI DESA WONOREJO POLOKARTO

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

ALFAN PRAMIPUTRA
J 210.100.017

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 4 Desember 2014, dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Surakarta

Susunan Dewan Penguji

1. Irdawati S. Kep., Ns., Msi. Med (.....)
2. Dwi Handoyo S. Kep., Ns (.....)
3. Arina Maliya S. Kep., Msi. Med (.....)

Surakarta, 4 Desember 2014
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Dekan,



Dr. Suwadi, M.Kes

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Alfian Pramiputra

NIM : J 210 100 017

Program Studi : Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN METODE CERAMAH DENGAN LEAFLET TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI DESA WONOREJO POLOKARTO

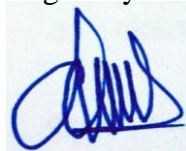
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Surakarta

Pada tanggal : 28 November 2014

Yang menyatakan



(Alfian Pramiputra)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jln. A.Yani, Tromol Pos 1 Pabelan, Kartasura Telp. (0271)
717417Surakarta 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ALFAN PRAMIPUTRA

Nim : J 210.100.017

Program Studi : S1 – Keperawatan

Judul Skripsi : EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN
MENGUNAKAN METODE CERAMAH
DENGAN LEAFLET TERHADAP
PENINGKATAN PENGETAHUAN
PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE
DI DESA WONOREJO POLOKARTO

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak ada karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila ternyata kelak terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya diatas, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 28 November
2014

Yang Membuat
Pernyataan

Alfian Pramiputra

MOTTO

“sesuatu yang belum dikerjakan seringkali tampak mustahil, kita baru yakin kalau kita telah berhasil melakukannya dengan baik”

(Evelyn underhill)

“Jadikanlah sabar dan shalat sebagai penolong, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar”.

(QS. Al Baqarah: 216)

“Orang-orang yang sukses telah belajar membuat diri mereka melakukan hal yang harus dikerjakan ketika hal itu memang harus dikerjakan, entah mereka menyukainya atau tidak”

(Aldus Huxle)

“Barang siapa menempuh suatu jalan untuk menuntut ilmu, niscaya Allah SWT memudahkan hanya dengan ilmu itu jalan menuju surga”.

(HR. Muslim)

“Lebih baik terlambat daripada tidak wisuda sama sekali”

PERSEMBAHAN

- Ucapan terima kasih special untuk kedua orangtuaku, (Kaprawi, S. Pd dan Umi Lestari, S. Pd) yang selalu menjadi penyemangat dalam hidup ku...saat ku jatuh dan terpuruk Atas do'a yang tak henti-hentinya kalian panjatkan setiap malam.... Thank you for everything... give me a chance to make you proud...
- Kakak saya tersayang angga pramisiwi yang selalu memberikan doanya, canda tawanya yang membuat aku semangat.
- Terimakasih buat sahabat-sahabatku S1 keperawatan angkatan 2010 kelas A atas doa, semangat, canda tawa dan kebersamaan kalian. Dan terimakasih untuk orang yang kusayangi atas semangat yang kamu berikan.
- Terimakasih buat teman- teman kos rahma yang selalu memberi motivasi, dan menemani pengerjaan skripsi sampai pagi.
- Almamaterku, kaulah saksi dari perjuanganku selama ini dalam meraih cita-citaku.
- Alhamdulillahhi robbal alamin atas berkah yang engkau berikan selama ini.

KATA PENGANTAR

Assalamu'allaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, Rabb Semesta Alam yang memberikan kekuatan dan kemudahan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN METODE CERAMAH DENGAN LEAFLET TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI DESA WONOREJO POLOKARTO”, skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai Program Pendidikan Sarjana Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, sangat sulit untuk penulis mengerjakan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji, SE., MM., Msc., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Suwadi, M.Kes., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Okti Sri P, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Mb., selaku Ketua Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Irdawati S. Kep., Ns., M.si. Med., selaku pembimbing I yang telah menyediakan banyak waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Dwi Handoyo S.Kep., Ns., selaku pembimbing II yang telah menyediakan banyak waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Arina Maliya S.Kep., M.Si., Med., selaku penguji yang diharapkan memberikan masukan dan arahan demi terwujudnya skripsi yang baik dalam melakukan penelitian.

7. Seluruh staf pengajar progdi S1 keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah membimbing sehingga penulis mendapatkan bekal dalam penyusunan skripsi ini.
8. Bapak, Ibu, dan kakakku tercinta yang senantiasa mendo'akan, memberikan dukungan, semangat serta kasih sayang yang tidak pernah henti.
9. Teman-teman dan sahabatku semua yang telah memberikan semangat dan senantiasa membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu penulis. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya dibidang keperawatan.

Wassalamu'allaikum Wr. Wb.

Surakarta, 9 September 2014

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK	xv
ABSTRAC	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
A. Tinjauan Teoritik	7

1. Pendidikan Kesehatan	7
a. Definisi.....	7
b. Metode	8
c. Media	10
2. Pengetahuan	12
3. Demam Berdarah	15
a. Definisi.....	15
b. Etiologi.....	15
c. Manifestasi Klinis	16
d. Mekanisme penularan	16
e. Pencegahan	17
f. Penatalaksanaan	18
B. Kerangka Teori	19
C. Kerangka Konsep.....	20
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
A. Jenis Penelitian	21
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
C. Langkah-langkah Penelitian.....	23
D. Variabel Penelitian.....	24
E. Definisi Operasional	25
F. Instrume Penelitian	26
G. Uji Validitas dan reliabilitas	28
BAB IV HASIL PENELITIAN	34
A. Karakteristik Responden.....	34
B. Analisa Univariat	35
1. <i>Pretest</i> pengetahuan tentang DBD	35
2. <i>Posttest</i> pengetahuan tentang DBD.....	36
C. Analisa Bivariat	36
1. Analisa uji homogenitas.....	36
2. Analisa uji normalitas	37
3. Analisa Uji <i>Paired t Test</i> kelompok ceramah.....	38

4. Analisa Uji <i>Paired t Test</i> kelompok leaflet	38
5. Analisa Uji <i>Independent T test</i>	39
BAB V PEMBAHASAN	40
A. Perbedaan Pengetahuan Tentang Pencegahan DBD Sebelum dan Sesudah Pendidikan Kesehatan Dengan Ceramah	40
B. Perbedaan Pengetahuan Tentang Pencegahan DBD Sebelum dan Sesudah Pendidikan Kesehatan Dengan Leaflet	41
C. Perbedaan Peningkatan Pengetahuan Tentang Pencegahan DBD antara Kelompok Ceramah dan Kelompok Leaflet.....	43
D. Keterbatasan	45
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	46
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Teori.....	19
Gambar 2.2. Kerangka Konsep	20

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Rancangan Penelitian.....	21
Tabel 3.2. Definisi Operasional	25
Tabel 3.3. Nomor Item Pengetahuan.....	27
Tabel 4.1. Karakteristik Responden	34
Tabel 4.2. <i>Pretest</i> Pengetahuan DBD	35
Tabel 4.3. <i>Posttest</i> Pengetahuan DBD	36
Tabel 4.4 Hasil Uji Homogenitas.....	37
Tabel 4.5 Hasil Uji Normalitas Data.....	37
Tabel 4.6 Hasil Uji Beda Rata- Rata <i>Pretest- Posttest</i> Kelompok Ceramah	38
Tabel 4.7 Hasil Uji Beda Rata- Rata <i>Pretest- Posttest</i> Kelompok leaflet.....	38
Tabel 4.8 Hasil Uji Beda Rata- Rata Kelompok Ceramah dengan Leaflet.....	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembar Permintaan Menjadi Responden
Lampiran 2	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 3	Kuesioner Pengetahuan Masyarakat tentang Demam Berdarah Dengue
Lampiran 4	Satuan Acara Pendidikan
Lampiran 5	Materi Pencegahan Demam Berdarah
Lampiran 6	Leaflet
Lampiran 7	Hasil Analisis Data
Lampiran 8	Dokumentasi

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN
METODE CERAMAH DENGAN LEAFLET TERHADAP
PENINGKATAN PENGETAHUAN PENCEGAHAN DEMAM
BERDARAH DENGUE DI DESA WONOREJO POLOKARTO**

Alfan Pramiputra*, Irdawati, Dwi Handoyo*****

ABSTRAK

Data dari WHO menyebutkan setiap tahun terdapat 500.000 penderita Demam Berdarah Dengue (DBD) di seluruh dunia dengan angka kematian 22.000 jiwa terutama anak-anak. Berdasarkan data dari kemenkes tahun 2013 terdapat 101.218 kasus DBD dengan jumlah kematian 736 orang. Angka kejadian DBD di Jawa Tengah berjumlah 11.333 kasus pada 2013. Daerah kabupaten Sukoharjo terdapat 270 kasus dengan 5 kematian akibat DBD. Desa Wonorejo merupakan desa yang angka kejadiannya berjumlah 5 kasus. Upaya dalam pencegahan sudah dilakukan dalam bentuk penyuluhan dengan ceramah, namun pada pelaksanaannya banyak kendala yang dihadapi diantaranya minimnya tingkat kehadiran masyarakat dalam penyuluhan dengan berbagai macam alasan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efektifitas pendidikan kesehatan metode ceramah dengan leaflet terhadap pengetahuan pencegahan demam berdarah di desa Wonorejo. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif, menggunakan metode *Quasi Experimental* dengan desain penelitian *Two Group Pretest Posttest Design*. Sampel penelitian berjumlah 30 responden yang dibagi menjadi 2 kelompok, yaitu 15 responden kelompok ceramah dan 15 responden kelompok leaflet dengan menggunakan *simple random sampling*. Analisa data meliputi analisis univariat dan bivariat dengan menggunakan uji T. Hasil penelitian kelompok ceramah menunjukkan nilai *pretest* 12,30 dan *posttest* 14,27 (*p-value*= 0,000). Pada kelompok leaflet menunjukkan nilai *pretest* 12,80 dan *posttest* 18,07 (*p-value* = 0,000). Ada perbedaan rerata antara kelompok ceramah dan leaflet (*p-value*= 0,004). Pendidikan kesehatan menggunakan metode leaflet lebih efektif meningkatkan pengetahuan masyarakat tentang pencegahan demam berdarah dibandingkan dengan metode ceramah.

Kata kunci : demam berdarah dengue, pendidikan kesehatan, pengetahuan.

**THE EFFECTIVENESS OF HEALTH EDUCATION USING
COMMUNICATIVE METHOD THROUGH LEAFLET TOWARD
INCREASING OF DENGUE FEVER PREVENTIVE KNOWLEDGE IN
WONOREJO POLOKARTO REGION**

Alfan Pramiputra*, Irdawati, Dwi Handoyo*****

ABSTRACT

Data from WHO stated in every year there are 500.000 Dengue Fever infected over the world with number of mortality about 22.000 especially attack children. Based on data reported by Health Ministry in 2013 there are 101.218 dengue fever attack with number of death about 736 people. There are 270 cases in Sukoharjo region with a number of deaths about 5 people. Wonorejo district is a place for five cases. Preventive actions have been implemented such as elucidation with communicative method but in the reality emerges many challenges such as the small number of participation among society with any reasons. The objective of this research is to know the effectiveness of health education using communicative method through leaflet toward increasing of dengue fever preventive knowledge in Wonorejo region. The type of this research is quantitative, using Quasi Experimental method with Two Group Pretest Posttest Design. The sample of the research is about 30 respondents which are divided into two groups namely 15 respondents of speech group and 15 respondents leaflet group through simple random sampling. Data analysis consists of *unvariat* and *bivariat* analysis with T. Results of the study showed the value of the lecture group *pretest* 12,30 and *posttest* 14,27 (*p-value* = 0,000). In the group of leaflets showing the *pretest* 12,80 and *posttest* 18,07 (*p-value* = 0,000). There is a mean difference between groups of lectures and leaflets (*p-value* = 0,004). Health education leaflets more effective method to increase public knowledge about the prevention of dengue fever compared with the lecture method.

Keywords: dengue fever, health education, knowle